

SBX IP 320™ Feature Comparison Guide

Revision 1.0



This document contains confidential and proprietary information of Vertical Communications, Inc. and is protected by the copyright laws of the United States, international copyright treaties, and all other applicable national laws. Any unauthorized use, reproduction or transfer of any information in this document is strictly prohibited. © Copyright 2006 Vertical Communications, Inc. (subject to limited distribution and restricted disclosure). All rights reserved.

Restricted Rights Notice

Use, duplication, or disclosure by the United States Government is subject to restrictions as set forth in subparagraphs (c)(1) of the Commercial Computer Software - Restricted Rights clause at FAR Section 52.277-19 or (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS Section 252.277-7013, as applicable. Unpublished - rights reserved under the copyright laws of the United States. Vertical Communications, Inc., 3979 Freedom Circle, Ste. 400, Santa Clara, California 95054, USA.

All trademarks identified by the TM or ® symbol are trademarks or registered trademarks, respectively, of Vertical Communications, Inc.. All other trademarks belong to their respective owners.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION 3

FEATURE MATRIX 4

1 Introduction

This document specifies the key feature differences between Vertical's new SBX IP 320 PBX and Vertical's STSe and DX120 as well as NEC's DSX 40. "Y" means the feature is present and "N" indicates that the feature is not available.

2 Feature Matrix

Feature	STSe	DX 120	NEC DSX 40	SBX IP 320
Maximum Capacity	24x48	40x80	8x24	12x32
911 Feature	Y	N	N	N
Account Codes	Y	Y	Y	Y
Forced	Y	Y	Y	Y
Traveling	Y	Y	Y	Y
Verified/non-Verified	Y	Y	Y	Y
Alarm	N	Y	N	Y
Answering Machine	Y	Y	Y	Y
Attendant Assignment	Y	Y	Y	Y
Automatic Privacy	Y	Y	Y	Y
Automatic Redial	Y	Y	Y	Y
Background Music	Y	Y	Y	Y
Baud Rate	Y	Y	Y	Y
Call Back	Y	Y	Y	Y
Manual	Y	N	Y	Y
Automatic	Y	N	N	Y
Call Coverage	Y	N	Y	Y
Call Forward	Y	Y	Y	Y
All	Y	Y	Y	Y
Busy	Y	Y	Y	Y
Busy/no answer	Y	Y	Y	Y
Off net	Y	Y	Y	Y
Off net no answer	Y	Y	N	Y
Follow me	Y	Y	Y	Y
Extension wrong #	N	Y	N	N
External busy	Y	Y	N	Y
Call Forward Preset	Y	Y	N	Y
Station	Y	N	N	Y
CO	Y	Y	N	N
Route	Y	N	N	N
Call Forward Override	Y	Y	N	Y
Call Park	Y	Y	Y	Y
System	Y	Y	Y	Y
Personal	Y	Y	Y	Y
Call Pickup	Y	Y	Y	Y
Group	Y	Y	Y	Y
Directed	Y	Y	Y	Y
Call Transfer	Y	Y	Y	Y
Screened	Y	Y	Y	Y
Unscreened	Y	Y	Y	Y
Camp On	Y	Y	Y	Y
Centrex/PBX compatibility	Y	Y	Y	Y
Private Line	Y	Y	Y	Y
CO flash	Y	Y	Y	Y
PBX dial codes	Y	Y	Y	Y
Class of Service	Y	Y	Y	Y
Co line	Y	Y	Y	Y
Station	Y	Y	Y	Y

Feature	STSe	DX 120	NEC DSX 40	SBX IP 320
Day/Night/Weekend	Y	N	N	Y
Walking	Y	Y	Y	Y
CO line groups	Y	Y	Y	Y
CO line queuing	Y	Y	Y	Y
CO line identification	Y	Y	Y	Y
Conference	Y	Y	Y	Y
Add on	Y	Y	Y	Y
Internal	Y	Y	Y	Y
External	Y	Y	Y	Y
Database Administration	Y	Y	Y	Y
Telephone local	Y	Y	Y	Y
GUI local	Y	Y	Y	Y
GUI remote	Y	Y	Y	Y
DISA	Y	Y	Y	Y
DSS/BLF	Y	Y	Y	Y
Direct Transfer Mode	Y		Y	Y
Directory Dial	Y	N	Y	Y
Distinctive Ring	Y	Y	Y	Y
CO	Y	Y	N	Y
Station	Y	Y	Y	Y
Do Not Disturb	Y	Y	Y	Y
Door Box	Y	Y	Y	Y
Executive Override	Y	Y	Y	Y
Executive/Secretary	Y	Y	Y	Y
External Day ring	Y	N	Y	Y
External Night ring	Y	N	Y	Y
Fax Transfer	Y	Y	Y	Y
Flash Rates	Y	N	N	N
Flexible Button Assignments	Y	Y	Y	Y
Flexible numbering	Y	Y	N	Y
Group listening	Y	Y	Y	Y
Headset mode	Y	Y	Y	Y
Hold	Y	Y	Y	Y
Exclusive System	Y	Y	Y	Y
Hot Desk	Y	N	N	Y
Hot Keypad	Y	Y	Y	Y
Hot Line	Y	Y	Y	Y
Hunt Groups	Y	Y	Y	Y
Circular Pickup Ring	Y	Y	Y	Y
	N	N	N	Y
	Y	Y	Y	Y
Hybrid Ports	N	N	N	Y
Incoming CallerID	Y	Y	Y	Y
Intercom	Y	Y	Y	Y
IP Capability	N	N	N	Y
Keypad CTI Support	Y	N	N	Y
Last Number Redial	Y	Y	Y	Y
LCD	Y	Y	Y	Y
Least Cost Routing	Y	N	N	Y
Light Control	Y	N	N	N

Feature	STSe	DX 120	NEC DSX 40	SBX IP 320
Linked Pair	N	N	N	Y
Message Wait	Y	Y	Y	Y
Mobile Extension	N	N	N	Y
MOH	Y	Y	Y	Y
Name in Display	Y	Y	Y	Y
Name/Number Translation	Y	N	Y	N
Night Service	Y	Y	Y	Y
Manual	Y	Y	Y	Y
Automatic	Y	Y	Y	Y
OHVO	Y	Y	Y	Y
Paging	Y	Y	Y	Y
Internal	Y	Y	Y	Y
External	Y	Y	Y	Y
Meet me	Y	Y	Y	Y
Pause Timer	Y	Y	Y	Y
Personal Messages	Y	Y	N	Y
Preferred Line answer	Y	Y	Y	Y
Privacy Release	Y	Y	Y	Y
Save number redial	Y	Y	Y	Y
School zone	Y	N	N	N
Speakerphone	Y	Y	Y	Y
Speed dial	Y	Y	Y	Y
Station	Y	Y	Y	Y
System	Y	Y	Y	Y
SMDR	Y	Y	Y	Y
Station relocation	Y	N	Y	Y
Tenant groups	Y	Y	Y	Y
T1/PRI support	Y	Y	N	N
Text message/silent response	Y	N	N	N
Toll Restriction	Y	Y	Y	Y
Traffic Reports	N	N	N	Y
UCD	Y	Y	Y	Y
Universal Day Answer	Y	Y	Y	Y
Universal Night Answer	Y	Y	Y	Y
Voice Mail Record	Y	Y	Y	Y
Wake up reminder	N	Y	Y	Y